報道資料

平成19年5月25日

株式会社愛媛CATV
株式会社ブロードネットマックス
日商エレクトロニクス株式会社

地域情報チャンネル・3チャンネルを全国で初めて地上デジタル枠で放送開始

株式会社愛媛CATV（本社:愛媛県松山市、代表取締役社長:今井琉璃男、資本金:8億300万円）は、株式会社ブロードネットマックス（本社:東京都港区、代表取締役:金崎穣、資本金:4億8,000万円）と日商エレクトロニクス株式会社（本社:東京都中央区、代表取締役:辻孝夫、資本金:143億3,687万5,000円）と協力して、愛媛CATVが自主制作をしております地域情報チャンネルを、全国初となる 再統計多重技術※ を用いて地上デジタルテレビ枠で放送を開始いたします。

現在、愛媛CATVがケーブルテレビサービスにて放送中の地域情報チャンネルの3チャンネル（たうんチャンネル・イベントチャンネル・おしらせチャンネル）を本年6月1日より、地上デジタル枠にて放送開始。これにより、現在ケーブルテレビサービスに加入済みのお客さまは、CATVデジタルチューナー（STB）の地上デジタルチューナーにて上記3チャンネルが視聴でき、また、地上デジタルチューナー対応テレビをお持ちのお客さまは、テレビの地上デジタルチューナー（CATV周波数変換パススルー対応）を通じて視聴できます。また、上記3チャンネルのうち、たうんチャンネル（111ch）は近い将来のハイビジョン（HD）にも対応しております。【イベントチャンネル（112ch）、おしらせチャンネル（113ch）は標準画質（SD）放送】上記3チャンネルを地上デジタルチューナーで視聴する方法は、CATVデジタルチューナー（STB）及び地上デジタルチューナー対応テレビのチャンネル再設定（再スキャン）が必要になります。

なお、地域情報チャンネルの放送については、一定期間、地上デジタル枠と現在放送中のCSデジタル枠およびアナログ放送とのサイマル放送を行い、今年度中にCSデジタル枠は終了予定です。

※BigBand Networks, Inc 社の再統計多重装置を用いることによりデジタル放送を HD×1本、SD×2本を同時に放送します。今回のシステム構築はブロードネットマックス、 日商エレクトロニクスが担当いたしました。

本発表に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。

■株式会社愛媛CATV　TEL089-943-5001　担当:技術部 柴田・放送部 福原　http://www.e-catv.ne.jp
■株式会社ブロードネットマックス　TEL06-4706-3731　担当:中山　http://www.bnmux.co.jp
■日商エレクトロニクス株式会社　TEL03-3544-8290
担当:サービスプロバイダ事業本部マーケティング統括部 細井　http://www.nissho-ele.co.jp

■愛媛ＣＡＴＶの契約者数

テレビ映像サービス　　**加入契約件数　８１，１９１件（5月21日現在）**

インターネットサービス　　**加入契約件数　２２，３９１件（5月21日現在）**

■愛媛ＣＡＴＶが自主制作する地域情報チャンネルの紹介

たうんチャンネル　１１１ch（地デジ枠）／０１９ch（ＣＳデジタル）／9ch（アナログ）

松山地域にお住まいの方々のための、地域情報専門チャンネル。日替わりでニュースや身近な情報をお伝えする「情報ワイド３０」をはじめ、「映画の王様」「住まいナウ！」「ゆめＫＩＤＳ」などの番組を放送します。

イベントチャンネル　１１２ch（地デジ枠）／０１７ch（ＣＳデジタル）／3ch（アナログ）

講演会、シンポジウム、コンサート、演劇、ダンス、スポーツ、県議会・市議会中継、祭り中継…など長時間収録の地元イベントや生中継番組を中心に放送するチャンネルです。

おしらせチャンネル　１１３ch（地デジ枠）／1ch（アナログ）

「天気情報」「愛媛新聞文字ニュース」「このあとの番組案内」などをロールテロップ文字や画像で放送。さらに6月からは火災情報や緊急災害情報も放送予定です。

■地域情報チャンネルの再スキャン方法（ＳＴＢの場合）

手順	レギュラーコースの方（BD-V370の場合）	レギュラーコースの方（BD-V270の場合）	エントリーコースの方（BD-V170）
①	ＣＡＴＶデジタルチューナー（ＳＴＢ）を通して、地上デジタル放送の番組を視聴してください。	ＣＡＴＶデジタルチューナー（ＳＴＢ）を通して、地上デジタル放送の番組を視聴してください。	ＣＡＴＶデジタルチューナー（ＳＴＢ）を通して、地上デジタル放送の番組を視聴してください。
②	リモコンの「ナビ」ボタンを押してください。	リモコンの「メニュー」ボタンを押してください。	リモコンの「ナビ」ボタンを押してください。
③	「設定」を選択し、決定ボタンを押してください。	「システム設定」を選択し、決定ボタンを押してください。	「その他設定」を選択し、決定ボタンを押してください。
④	「緑」ボタン（設置設定）を押してください。	「チャンネル設定」を選択し、決定ボタンを押してください。	「受信設定」を選択し、決定ボタンを押してください。
⑤	「自動チャンネル設定」を選択し、決定ボタンを押してください。	「再スキャン」を選択し、決定ボタンを押してください。	「地上デジタル受信設定」を選択し、決定ボタンを押してください。
⑥	「愛媛」で「再スキャン」を選択し、決定ボタンを押してください。	「する」を選択し、決定ボタンを押してください。	「再スキャン実行」を選択し、決定ボタンを押してください。
⑦	「ＣＨ一覧」を押して１１１ch・１１２ch・１１３chが表示されているかご確認ください。※「11」を押すとたうんチャンネル（111ch）をご覧いただけます。	「ＣＨ一覧」を押して１１１ch・１１２ch・１１３chが表示されているかご確認ください。※「11」を押すとたうんチャンネル（111ch）をご覧いただけます。	「ＣＨ一覧」を押して１１１ch・１１２ch・１１３chが表示されているかご確認ください。※「11」を押すとたうんチャンネル（111ch）をご覧いただけます。

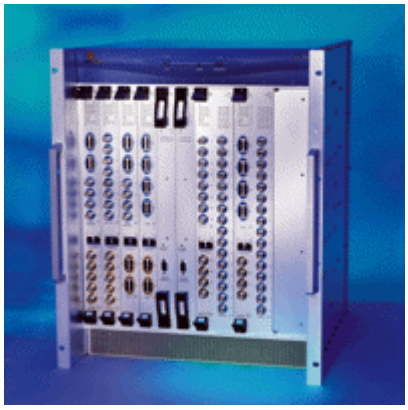
※お客様のテレビが地上デジタルテレビ放送対応テレビ（ＣＡＴＶパススルー対応（周波数変換型））の場合も、 再スキャンを行っていただくことで、上記チャンネルをご視聴いただけますが、手順や方法については取扱説明書などでご確認ください。

■再統計多重化装置（BNRシリーズ）

メーカー　　BigBand

概要

デジタル放送の再統計多重、スイッチド・ブロードキャスト等の最新技術を駆使し、ヘッドエンドの広帯域化を図らずともチャネルラインナップの追加や、新サービスの展開を実現。
更に、映像制御機能のみならず、伝送機能も１筐体に集約。ミッションクリティカルな放送配信用バックボーンインフラとして、業界初のプログラムレベルでの冗長切替え機能を有し、堅牢な映像伝送路をも提供いたします。



主な機能

[映像制御]
- ●再統計多重
- ●広告挿入
- ●スイッチド・ブロードキャスト

[伝送装置]
- ●ASI、GbE、FE 等あらゆる入力 I/F を装備
- ●業界初のプログラムレベルでの冗長切替え
  機能搭載
- ●マルチドロップ機能をサポート